

DENTAL MATERIALS

KIK
KE 47/01
Gum
K

**KEKUATAN TARIK
ANTARA BAHAN TUMPATAN AMALGAM
DENGAN SEMEN IONOMER KACA**

SKRIPSI

MILIK
PERPUSTAKA
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA



Oleh :

TJANDRA ADI GUNAWAN
NIM. 029512211

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2000**

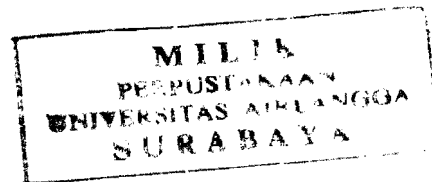
**KEKUATAN TARIK
ANTARA BAHAN TUMPATAN AMALGAM
DENGAN SEMEN IONOMER KACA**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat
untuk menyelesaikan Pendidikan Dokter Gigi
di Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Airlangga

Oleh :

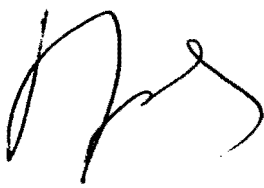
TJANDRA ADI GUNAWAN
NIM. 029512211



Surabaya, 20 Desember 2000

Disetujui oleh :

Pembimbing I,

A handwritten signature in black ink, likely belonging to Sudarjani Gunawan.

Sudarjani Gunawan, drg., MS., Sp.KG.
NIP : 130 368 693

Pembimbing II,

A handwritten signature in black ink, likely belonging to Ananta Tantri B.

Ananta Tantri B., drg., M.Kes., Sp.KG.
NIP : 130 809 621

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2000**

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

VI.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan analisis data dapat disimpulkan bahwa :

1. Ada perbedaan kekuatan tarik yang bermakna antara amalgam yang diberi semen ionomer kaca dan amalgam yang diberi amalgam baru.
2. Amalgam yang diberi semen ionomer kaca kekuatan tariknya lebih besar daripada amalgam yang diberi amalgam baru.

VI.2. Saran

Sebagai saran atas hasil penelitian ini bahwa pada kasus pecah atau retaknya restorasi tumpatan amalgam dengan keadaan gigi masih memenuhi persyaratan pokok preparasi, maka dapat dilakukan penambahan semen ionomer kaca tanpa membongkar secara keseluruhan amalgam lama. Dalam hal ini perlu ditambahkan retensi pada restorasi amalgam sehingga kekuatan perlekatannya makin bertambah.